Early Journal Content on JSTOR, Free to Anyone in the World

This article is one of nearly 500,000 scholarly works digitized and made freely available to everyone in the world by JSTOR.

Known as the Early Journal Content, this set of works include research articles, news, letters, and other writings published in more than 200 of the oldest leading academic journals. The works date from the mid-seventeenth to the early twentieth centuries.

We encourage people to read and share the Early Journal Content openly and to tell others that this resource exists. People may post this content online or redistribute in any way for non-commercial purposes.

Read more about Early Journal Content at http://about.jstor.org/participate-jstor/individuals/early-journal-content.

JSTOR is a digital library of academic journals, books, and primary source objects. JSTOR helps people discover, use, and build upon a wide range of content through a powerful research and teaching platform, and preserves this content for future generations. JSTOR is part of ITHAKA, a not-for-profit organization that also includes Ithaka S+R and Portico. For more information about JSTOR, please contact support@jstor.org.

8. **B. divaricatum.** (*Ranunculus Schrank Baier fl.*, 1789, t. II, p. 104), *F. S.; Ranunculus circinatus Sibth.*, 1792; *Batrachium circinatum Fries; B. divaricatum*, Van den Bossche, *Prod., fl. Bat.*, p. 6 (1850).

9. **B. longirostre.** (*Ranunculus Godr.*, essai 1840, p. 32). *F. S. arch. de la fl. de Fr. et d'All.*, 15 mars 1844, p. 71, Dumort., *Monogr.*, 1863, p. 219.

10. **B. rigidum.** (*Ranunculus Godr., l. c*, 1840, p. 34); *F. S., l. c.* 1844, *non* Dumort.

Wissembourg, 2 février 1865.

Spicilége de la flore bruxelloise. — Fascicule 2me; par M. Félix Muller.

Depuis la publication du premier fascicule de mon spicilége de la flore bruxelloise, je me suis occupé de compléter mon travail en parcourant des localités inexplorées jusqu'alors, ou non mentionnées par nos botanistes, et, comme on pourra s'en convaincre par les indications que je fournis dans ce travail, mes recherches n'ont pas été vaines.

Dans mes excursions, j'ai voulu prendre pour guide les ouvrages de MM. Kickx, Dekin et Passy; mais je dois avouer que les indications de ces savants ne m'ont pas toujours fait retrouver plusieurs des espèces rares qu'ils signalent. — Il est vrai que, depuis cette époque, les environs de Bruxelles ont bien changé; les bois, les marais, les terrains incultes ont été transformés par la culture ou livrés à l'industrie. Ce fait nous explique pourquoi plusieurs de nos botanistes ont vainement cherché à découvrir différentes espèces qu'on rencontrait auparavant dans la partie du bois de Forest, où s'élève aujourd'hui la cam-

pagne de M. Mosselman, espèces qui ont cessé de se multiplier, quand les bouleversements opérés dans cette partie des environs de Bruxelles sont venus modifier les conditions de la végétation. Citons, parmi les plantes qui ont disparu depuis quelque temps, le *Teucrium scordium*, le *Talictrum aquilegifolium*, le *Trifolium alpestre*, l'*Orchis Simia*, etc., etc.

Je crois devoir faire remarquer que la partie du bois de Forest, qui offrait ces richesses végétales, présente un tout autre aspect depuis environ trente ans. Ces belles collines ombragées par des arbres séculaires, dont le pied était arrosé par le ruisseau le *Kesbeek*, près duquel se trouvait le château, dont, il y a dix ans, on apercevait encore les ruines, ces prairies tourbeuses, couvertes de *Sphagnum palustre*, devaient nécessairement favoriser une végétation perdue aujourd'hui pour la flore bruxelloise. Quelques faibles restes de cette végétation si riche, subsistent dans ces environs; le *Sphagnum palustre* abonde encore dans certains fonds tourbeux, et, il y a peu de mois, un jardinier a trouvé près du *Vossengat* (Trou du Renard), un beau pied d'*Osmonda regalis*.

D'autres stations sont perdues pour les botanistes, depuis peu d'années; ainsi, le rare *Bunias Erucago*, trouvé par notre savant confrère, M. L. Piré, n'existe plus. Il est regrettable que ce botaniste n'ait pas resemé cette plante à quelques pas plus loin.

En publiant mon premier fascicule, j'ai parlé de la petite ville de Mantes, située à 4 lieues environ de Paris. Un de mes confrères a semblé douter de l'existence de cette localité ; en consultant la carte de France, il pourra se convaincre que c'est avec raison que je maintiens mes indications à ce sujet.

Il me reste à remercier les botanistes qui ont bien voulu me fournir des indications utiles à mon travail. Je me fais un devoir de citer en première ligne mon honorable ami et confrère M. Dandois, de Loupoigne, dont le zèle infatigable a fourni à la Flore belge plusieurs espèces nouvelles.

Je dois bon nombre d'espèces rares à l'obligeance de M. Baguet, qui m'a souvent accompagné dans mes herborisations. MM. Dumortier, Bommer, le Dr Vanhaesendonck, l'abbé Strail et le Rév. Bellynck ont également droit à toute ma reconnaissance.

ESPÈCES CRITIQUES.

—

Fam. 61. — UTRICULARIACÉES.

Utricularia neglecta. Lehm.

Je crois devoir donner les caractères de l'*Utricularia neglecta*, afin d'engager les botanistes belges à examiner avec attention cette espèce qui peut très-facilement être confondue, au premier aspect, avec les *U. vulgaris* et *intermedia.*

Fleurs cinq à dix, en grappes terminales; lèvre supérieure de la corolle, une à deux fois plus longue que le palais, entière au sommet; éperon conique, ascendant. — Anthères libres. Feuilles étalées en tous sens, ovales dans leur pourtour, deux à trois fois pennatiséquées-multipartites, à segments capillaires, très-finement denticulés-épineux, munis de vésicules. — Les autres caractères, comme dans l'*U. vulgaris.*

Fam. 67. — RHINANTIDÉES. Prodr.

Trib. 5. Veronicées.

Veronica anagalloïdes. Juss.

Cette espèce, confondue souvent avec le *V. anagallis* L. diffère par ses pédoncules et par ses pédicelles poilus-glanduleux. Les divisions du calice sont étroitement lancéolées-aiguës, de même longueur que la corolle blanchâtre et striée. — Capsule elliptique, obtuse, obscurément émarginée. Feuilles étroitement lancéolées ou sublinéaires, aiguës, embrassantes à la base, entières ou à peine dentées.

Fam. 77. — CUSCUTACÉES.

Cuscuta trifolii Babington.

Var. Strailii.

Je donne ce nom à une cuscute trouvée, il y a trois ans, sur la luzerne, à Saint-Gilles; voici ce qui résulte de l'analyse faite par mon honorable ami, M. l'abbé Strail : La plupart des caractères de cette plante sont les mêmes que dans la *C. Trifolii Babing.*, mais elle en diffère néanmoins par ses styles qui sont toujours recourbés en crosse, l'un vers l'autre, tandis que dans la cuscute du trèfle ils sont rejetés sur les côtés, et, par conséquent, toujours divariqués.

M. Strail considère cette plante comme une variété très-remarquable de la *Cuscuta trifolii Babing.*; j'espère qu'il voudra bien me permettre de la lui dédier.

Corolle à cinq et quelquefois à six divisions, étalées après l'anthèse. — Calice à divisions non charnues, appliquées sur le tube de

la corolle et plus courte que lui. — Étamines un peu plus longues que le tube de la corolle. — Styles à stigmates non capités, divergents dès la base, plus longs que le tube de la corolle, ainsi que des étamines. — Écailles frangées, larges, — bifides étalées. — Glomérules des fleurs, munis d'une bractée assez large.

Cuscuta mulleri. Strail. Cette espèce, que j'avais indiquée dans le premier fascicule de mon spicilége, a été décrite, par notre savant confrère, M. Ch. Strail, dans une notice sur *une nouvelle espèce de Cuscute*; je me permets d'extraire le passage suivant, en parlant des deux espèces, qui ont été observées par lui, dans un champ de trèfle. « Outre que ces deux plantes ont chacune un aspect particulier qui, au premier abord, empêche de les confondre, dans l'une, le calice est beaucoup plus court que la corolle, dont le limbe, étalé après l'anthèse, est ensuite réfracté sur le calice; dans l'autre, au contraire, le calice est plus long que la corolle et les divisions du limbe de ces enveloppes florales étant très-épaisses, il n'y a jamais d'épanouissement; la fécondation s'y opère à corolle fermée.

Les glomérules des fleurs sont beaucoup moins volumineux que dans l'autre espèce, et ses ramifications sont très-nombreuses.

C. Mulleri Strail. Styles plus courts que le tube de la corolle; corolle plus courte que le calice, restant toujours fermé. Écailles à bords laciniés, dressées.

Fam. 113. — COMPOSÉES.

Cirsium anglicum Lob.

Je m'abstiendrai de donner l'analyse de cette remarquable espèce, que nous avons découverte, l'année dernière, à Beggenendyck, dans une de nos herborisations, avec

MM. le docteur Vanhaesendonck, E. Chevalier et A. Thielens, ce dernier en ayant déjà donné, dans les Bulletins de la Société royale de botanique de Belgique, tous les caractères.

Je crois cependant devoir faire observer que cette composée est vivace et non bisannuelle.

DEUXIÈME PARTIE.

ÉNUMÉRATION SYSTÉMATIQUE.

CLASSE Ire. — JULOSÉPALES.

CONIFÈRES.

JUNIPERUS Lin.

Juniperus communis L. — ♄ Avril-mai. Bruyère à Sart-Dames Avelinnes (Dandois).

SALICINÉES.

SALIX Lin.

Salix cinerea L. — ♄ Avril. Bord d'un ruisseau, prairie à Forest.
— *Smithiana* Wild. — ♄ Avril-mai. Bord d'un ruisseau à Saint-Gilles.
— *viminalis* L. — ♄ Mars-avril. Bois marécageux à Soetwater (Bag.).
— *Helix* L. — ♄ Mars-avril. Environs d'Aerschot.
— *Seringaeana*. Gand.— ♄ Bords des eaux. Soetwaeter, Gelrode. (Thiel.)
— *bicolor* Ehrh. — ♄ Avril. Prairies à Forest, un seul pied.
— *Helix* L. — ♄ Mars-avril. Environs d'Aerschot.

QUERCINÉES.

QUERCUS Lin.

Quercus sessiliflora Sm. — ♄ Avril-mai. Bois et bords des chemins.
— *pedunculata* Ehrh. — ♄ Avril-mai. Bois et chemins.

Classe III. — TOROSÉPALE.

CALLITRICHINÉES Link.

Callitriche Lin.

Callitriche verna L. — ① Avril-septembre. Étangs.
— *stagnalis* Scop. — ① Avril-septembre, étangs et mares.

URTICINÉES.

Parietaria Lin.

Parietaria officinalis L. — ♃ Juin-septembre. Au pied d'un vieux mur, à Houtain (Dandois).

CHENOPODIACÉES.

Chenopodium Lin.

Chenopodium foetidum Lamk. — ① Juillet-août. Talus à Saint-Gilles et Etterbeek.
Anserina Bonus Henricus Dmt. Chenopod. L. — ♃ Mai-août. Près des habitations.
— *murale* L. — ① Juillet-septembre. Champs à Saint-Gilles.
— *opulifolium* Schrad. — Champs à Kessel-Loo (Bag.).

POLYGONÉES.

Polygonum.

Polygonum lapathifolium Lin. — ① Juillet-septembre. Bords de la Senne à Forest (H. Louis).

RUMICINÉES.

Rumex Hook.

Rumex maritimus L. — ① Août-septembre. Ancien étang à Sart-Dames-Avelinnes (Dandois).

Classe IV. — TOROCORONÉES. Lamk.

LABIÉES.

Salvia Tourn.

Salvia verbenacea L. — ♃ Juin-septembre. Remparts de Louvain (Bag.).

SCUTELLARIA Lin.

Scutellaria minor L. — ♃ Juillet-septembre. Environs d'Aerschot.

BRUNELLA Lin.

Brunella surrecta Dmt. — ♃ Juin-août. Bords des chemins.
— *reptans* Dmt. — ♃ Juin-septembre. Bords des chemins.

GALEOPSIS Scop.

Galeopsis angustifolia Hoff. — ① Juillet-août. Lieux pierreux, talus du chemin de fer à Bousval (Dandois).

LAMIUM Lin.

Lamium hybridum Wild. — ① Champs à Loupoigne (Dandois)

LEONURUS Lin.

Leonurus Cardiaca L. — ♃ Juillet-août. Talus à Uccle (Louis).

MARRUBIUM.

Marrubium vulgare L. — ♃ Juin-juillet. Environs de La Hulpe.

THYMUS Scop.

Thymus Chamaedrys Fries. — ♃ Juin-octobre. Vieux murs à Nivelles. (Dandois).
— *serpyllum* var. *Chamaedrys* Koch.

CALAMINTHA.

Calamintha Acinos Gand. — ♃ Mai-septembre. Talus à Uccle.

MENTHA Lin.

Mentha rotundifolia L. Sm. — ♃ Juillet-août. Bords des chemins humides. Machelen, Ternath.
— *dulcissima* Dmt. *velutina* Lej. nec Ehrh. — ♃ Juillet-septembre. Endroits secs. Lembecq. Environs d'Aerschot.

UTRICULARIACÉES.

UTRICULARIA.

Utricularia intermedia Hayn. — ♃ Juin-août. Marais à Denderleeuw.

Utricularia neglecta Lehm. — ♃ Juin-août. Fossés des anciens étangs d'Etterbeek. Cette plante, que M. Piré a remarquée le premier, a pu être confondue ailleurs avec le *V. vulgaris*.

MONTIACÉES Comm. Botan.

Montia Mich.

Montia fontana L. — ① Mai-juillet. Champs à Grand-Bigard (Bommer.) Waelhem.

OROBANCHIDÉES Vent.

Orobanche.

Orobanche rapum Thuil. — ① Juin-juillet. Sur le genêt à Saint-Job.

— *minor flavescens* Gr. et God. *O. carotae* Desm. — ① Juillet. Sur les racines du trèfle. Saint-Gilles.

— *hederae* Duby. — ♃ Juin-août. Sur le lierre. Bois de Forest (Saint-Gilles).

Cette belle espèce a été trouvée par M. Gille, professeur à l'école vétérinaire de l'État, au mois de juillet dernier; elle est très-rare dans nos environs. Je l'ai trouvée dans d'autres localités au pied des lierres de fortes dimensions.

Lathraea Lin.

Lathraea squamaria L. — ♃ Avril-mai. Voisinage des bois à Baisy-Thy (Dandois).

RHINANTHIDÉES Prodr.

Odontites Dmt.

Odontites serotina Dmt. *Euphr. odont.* L. — ① Juin-août. Nethen, Soetwaeter (Bag.).

Euphrasia.

Euphrasia rigidula Jord. — ① Juin-août. Fossés secs à Bousval (Dandois).

LIMOSELLA Lin.

Limosella aquatica L. — ① Juin-août. Winghe-Saint-Georges (Thielens).

VERONICA Tourn.

Veronica anagalloides Guss. — ♃ Juin-septembre. Eaux peu profondes, fossés à Waelhem.

— *praecox* All. — ① Avril-juin. Champs entre Ever et Haeren (Mrt).

— *longifolia* L. — ♃ Juin-juillet. Bords de la grande Nèthe, à Lierre.

ANTIRRHINUM Tourn. Desf.

Antirrhinum majus L. — ♃ Juin-septembre. Çà et là sur les vieux murs.

KICKXIA Dmt.

Kickxia hexandra Dmt. D.-C. — ① Juillet-septembre. Marécages à Schoenhoven (Thielens).

DIGITALIS Lin.

Digitalis purpurea L. — ② Juin-août. Bois de la Cambre.

SCROPHULARIA Tourn.

Scrophularia vernalis L. — ② Avril-mai. Saint-Géry (Brab.), Enghien (Rév. P. Bellynk).

SOLANÉES Juss.

HYOSCYAMUS Tourn.

Hyoscyamus niger L. — ② Mai-août. Décombres; Louvain, Wilsele (Bag.).

BORAGINÉES Vent.

Myosotis strigulosa Dmt. — ② Mai-juin, Boisfort (Piré).

PULMONARIA Lehm.

Pulmonaria angustifolia L. — ♃ Avril-mai. Lubeck et Benkom (Thielens).

LYCOPSIS Lin.

Lycopsis arvensis L. — ① Mai-août. Champs sablonneux à Saint-Gilles.

CUSCUTACÉES Prodr.

Cuscuta Prodr.

Cuscuta Mullerii Strail. — ♃ Août-octobre. Champs de trèfles.
— *epilinum* Weihe. — ① Juillet. Champs de lin.
— *major* L. — ① Juin-septembre. Jodoigne-Souveraine (Bag.). Baulers (Cogn.).
— *epithymum* Murr. — ① Juillet-août. La Hulpe.
— *Strailii*. — ♃ Juin-août. Champs de luzerne à Saint-Gilles.

APOCYNÉES R. Br.

Vinca Lin.

Vinca minor L. — ♃ Mai-août. Talus, lisière des bois. Uccle, Linkenbeek, Limal, Molenbeek-Saint-Jean (Bommer).

ILLICÉES Comm. Bot.

Ilex Lin.

Ilex aquifolium L. — ♃ Mai-juin. Forêt de Soigne, Boitsfort.

PRIMULACÉES Vent.

Lysimachia Tourn.

Lysimachia nemorum L. *Lerouxia* Mérat. — ♃ Juin-août. Bois.

Hottonia Boerh.

Hottonia palustris L. — ♃ Mai-juillet. Fossés aquatiques à Saint-Gilles, Molenbeek-Saint-Jean et Laeken (Bommer).

Classe V. — GYNOCOROLLÉES.

CAMPANULACÉES Juss.

Campanula.

Campanula persicifolia L. — ♃ Juin-juillet. Bois à Glabbeck, Binckom, (Thielens).
— *rapunculoides* L. — ♃ Juin-août. Uccle.

PRISMATOCARPUS L'Her.

Prismatocarpus hybridus L'Her. — ① Juin-juillet. Moissons à Saint-Gilles et Uccle.

SYNANTHÉRÉES.

SCORZONERA De C.

Scorzonera humilis L. — ♃ Mai-juillet. Pré frais à Bousval (Dandois).

HIERACIUM Lin. Cass.

Hieracium tridentatum Fries. — ② Juin-août. Bois de la Cambre.
— *maculatum* Sm. — Juin-août. Terres sablonneuses, lisières des bois. Uccle, Saint-Job.

TARAXACUM Juss. De C. Cass.

Taraxacum laevigatum D. C. — ♃ Mai-août. Environs de Waelhem.
— *palustre* D. C. — ♃ Mai-juillet. Prairies humides. Elewyt (Thielens).

BARKHAUSIA De C.

Barkhausia foetida D. C. — ① Juillet-août. Champs à Baisy-Thy (Dand.).

LACTUCA Lin.

Lactuca Scariola L. — ① Juillet-août. Lieux pierreux à Louvain (Bag.).
— *muralis* Fries *Prenanthes* L. — ① Juillet-septembre. Abbaye de Villers.

PETASITES Cass.

Petasites vulgaris Desf. — ♃ Mars-mai. Bords des rivières, Wilsele, Aerschot (Bag.).

ARTEMISIA Moench. Cass.

Artemisia absinthium L. — ♃ Août-septembre. Abbaye de Villers.

ANTHEMIS Moench. Cass.

Anthemis tinctoria L. — Juillet-septembre. Remparts de Louvain (Bag.).
— *arvensis* L. — Coteaux secs à Wavre (Bommer).

PHALACROLOMA Cass.

Phalacroloma annuum Dmt. *Aster* L. — ① Juillet-septembre. Boitsfort, Groenendael.

Aster multiflorus L. — ♃ Août-septembre. Pré humide à Feluy (Dand.). Échappée des jardins.

SENECIO Lin.

Senecio sarracenicus L. — ♃ Juillet-août. Boitsfort, Groenendael.

— *sylvaticus* L. — ① Juin-août. Uccle, bois de la Cambre.

DORONICUM Lin.

Doronicum procurrens Dmt. — ♃ Mai-juillet. Bois de Grimberghen (Wism.).

CINERARIA Cass.

Cineraria palustris L. — ② Juin-juillet. Étang de Groenendael.

— *spatulæfolia* Gmel. — ② Mai-juillet. Winsele, Berthem (Bag.).

RUDBEKIA De C.

Rudbekia digitata D. C. — Juin-août. Bords de la Nèthe. Lierre. Cette espèce, que j'ai observée pour la première fois, il y a quinze ans, se propage d'année en année ; elle est sans aucun doute échappée d'un des nombreux jardins qui se trouvent aux bords de cette rivière.

CENTAUREA.

Centaurea solstitialis D. C. *Calcitrapa* Lamk. — ② Juillet-septembre. Saint-Gilles (Piré), Louvain (Bag.), Bousval (Dandois).

— *decipiens* Thuil. — ♃ Août. Collines schisteuses, Ways. (Dandois).

— *calcitrapa* L. — ② Juillet-août. Près de la station du chemin de fer à Vilvorde (Wesmael).

SERRATULA.

Serratula tinctoria L. — ♃ Juin-septembre. Environs d'Aerschot.

CIRSIUM Tourn.

Cirsium anglicum Lob. — ♃ Juin-juillet. Sapinière à Beggynendyck.
— *acaule* All. — ♃ Juin-août. Coteaux secs à Forest (Bommer).

DIPSACÉES Juss.

DIPSACUS Lin.

Dipsacus pilosus L. — ① Juin-août. Bords d'une mare à Feluy (Dandois).
— *sylvestris* L. — ② Juillet-août. Bords des chemins.

VALERIANACÉES Batsch.

VALERIANELLA Tourn.

Valerianella carinata Lois. — ① Avril-mai. Environs de Louvain.
— *dentata* D. C. — ① Mai-juillet. Champs à Aerschot, Wilsele (Thielens).
— *auricula* D. C. — ① Mai-juillet. Louvain, Héverlé (Bag.), Manage (Cogniaux).
— *Morisonii* D. C. — ① Mai-juillet. Haeren, Héverlé (Bag.).

RUBIACÉES Juss.

ASPERULA Lin.

Asperula taurina L. — ♃ Mai-juin. Bois de Grimberghen (Wesmael). Cette espèce, originaire de l'Europe australe, ne peut être considérée comme indigène ni même subspontanée.
— *odorata* L. — ♃ Mai-juillet. Haie à Anderlecht, bois de Meerdael (Bag.), Nivelles (Dandois).
Galium commutatum Jord. — ♃ Juin. Bois d'Hez à Baisy-Thy (Dandois).

SAMOLINÉES Comm. Botan.

SAMOLUS Lin.

Samolus valerandi L. — ② Juin-août. Bords d'un étang à Hingene.

Classe VI. — GYNOPÉTALES.

OMBELLIFÈRES.

Sanicula Lin.

Sanicula Europaea L. — ♃ Mai-juin. Bois montueux à Uccle et Ganshoren (Bommer).

Hydrocotyle Lin.

Hydrocotyle vulgaris L. — ♃ Mai-juillet. Waelhem, Duffel.

Sium L.

Sium latifolium L. — ♃ Juillet-août. Fossés à Denderleeuw. Uccle (Bommer).

Oenanthe fluviatilis Col. — ① Juillet. Rivière profonde, à la Roche, Court-Saint-Étienne (Dandois).

Cicuta Lin.

Cicuta virosa L. — ♃ Juillet. Bords des étangs à Rouge-Cloître.

Selinum Gœrtn.

Selinum carvifolia L. — ♃ Juillet-septembre. Sapinière à Beggynendyck.

Peucedanum Koch.

Peucedanum palustre Moench. — ♃ Juin-août. Betecom, Botselaer (Bag.).

Classe VII. — CALYPÉTALES.

CRASSULACÉES Juss.

Sedum De C.

Sedum Boloniense Lois. — ♃ Juin-juillet. Talus sec à Uccle.

— *reflexum* L. — ♃ Juin-juillet. Vieux murs, talus du chemin de fer de Louvain, Wilsele, Kesselloo (Bag.).

— *elegans* Lej. — ♃ Juin-juillet. Vieux murs à Saint-Gilles (Piré).

SAXIFRAGÉES Juss.

Saxifraga Lin.

Saxifraga hypnoides L. — ♃ Mai-juin. Vieux murs à Nivelles, Baisy-Thy (Dand.). Subspontané.

ONAGRÉES Juss.

Epilobium Lin.

Epilobium roseum Schreb. — ♃ Juillet-août. Environs d'Aerschot.
— *obscurum* Schreb. — ♃ Juillet-août. Ruisseau à Bousval, Loupoigne (Dandois).
— *palustre* L. — ♃ Juillet-août. Ever (Wesmael).
— *tetragonum* L. — ♃ Juillet-août. Lieux frais à Braine-le-Comte, Sart-Dame-Avelinnes, abbaye de Villers (Dandois).

Isnardia Lin.

Isnardia palustris L. — ♃ Endroits marécageux à Aerschot.

HALORAGIDÉES Dmt.

Myriophyllum Lin.

Myriophyllum alternifolium D. C. — Marais à West-Meerbeek, Gelrode (Bag.).
— *spicatum* L. — ♃ Fossés à Aerschot.

ROSACÉES Juss.

Rosa Lin.

Rosa rubiginosa L. — ♃ Juillet-août. Coteaux à Nethen (Thielens), Vieux-Héverlé (Bag.).
— *tomentella* Leman. — ♃ Buissons à Vilvorde (Thielens).
— *arvensis* L. — ♃ Juin-juillet. Bois et buissons à Rebecq-Rognon, Loupoigne, Feluy (Dandois).

Agrimonia Tourn.

Agrimonia odorata Mill. — ♃ Lisière du bois entre Groenendael et La Hulpe.

Rubus Lin.

Rubus idœus L. — ♃ Mai-juin. Bois de la Cambre.
— *suberectus* Anders. — ♃ Mai-juin. Saint-Job (Bommer).

Spiraea Gaertn.

Spiraea salicifolia L. — ♃ Juin-août. Haies, buissons.
— *ulmaria* L. *B. denudata* J. Gand. — ♃ Mai-juin. Auderghem.

AMYGDALINÉES.

Cerasus Dec.

Cerasus Padus D. C. *Prunus* L. — ♃ Mai-juin. Forest, près du bois; Loupoigne, Baisy-Thy, Seneffe (Dandois).

LÉGUMINEUSES.

Lathyrus Lin.

Lathyrus hirsutus L. — ① Juin-août. Moissons. Haeren (Wesmael).
— *tuberosus* L. — ♃ Mai-juillet. Moissons à Ever, Dieghem (Wesmael).
— *villosa* Roth. — ① Juin-juillet. Terrain vague près l'abbaye de Villers (Dandois).

Ornithopus Desv.

Ornithopus perpusillus L. — ① Mai-août. Sables à Stalle (Uccle).

Coronilla Lam.

Coronilla varia L. — ♃ Juin-août. Environs d'Aerschot, Louvain.

Trifolium Tourn.

Trifolium striatum L. — ① Juin-août. Anderlecht (Martinis).
— *agrestinum* Jord. — ① Juillet. Bruyères à Basse-Wavre (Dand.).

Genista Lam.

Genista tinctoria L. — ♃ Juin-août. Environs d'Aerschot.
— *pilosa* L. — ♃ Mai-septembre. Terres sablonneuses à Bonheyden.

RHAMNIDÉES R. Br.

Rhamnus Gaertn.

Rhamnus catharticus L. — ♄ Mai-juin. Bois de Forest (Gille).

CELASTRINÉES Dec.

Evonymus Tourn.

Evonymus europaeus L. — ♄ Mai-juin. Bois. La Hulpe, Groenendael.

GROSSULARIACÉES De C.

RIBES Lin.

Ribes rubrum L. — ♄ Avril-mai. Bois de la Cambre.

CLASSE VIII. — TOROPÉTALES.

EUPHORBIACÉES Juss.

EUPHORBIA Lin.

Euphorbia Gerardiana Jacq. — ♃ Mai-juin. Bois humides à Peuthy (Wesmael).

— *Esula* L. — ♃ Mai-août. Champs à Perck.

— *lathyris* L. — ① Juillet-août. Bords des chemins. Louvain (Bag.).

Je ne pense pas qu'on puisse le considérer comme indigène. Cette espèce est propre à l'Europe moyenne et australe.

MERCURIALIS Tourn.

Mercurialis perennis. L. — ♃ Avril-mai. Bois à Limal (Bommer) Perck.

GÉRANIACÉES Juss.

GERANIUM L'Her.

Geranium Phaeum L. — ♃ Mai-juillet. Grand-Bigard (Bommer, Piré).

ERODIUM L'Her.

Erodium moschatum L'Her. — ① Mai-septembre. Plancenoit (Bag.).

MALVACÉES Juss.

ALTHAEA Cav.

Althaea officinalis L. — ♃ Juillet-août. Bords de la Dyle, Witsele (Bag.).

HYPERICINÉES Juss.

HYPERICUM.

Hypericum dubium L. — ♃ Juillet-août. Groenendael, La Hulpe.

— *elodes* Lin. *Elodes palustris* Spach. — ♃ Juillet-septembre. Aerschot, Bonheyden.

PYROLACÉES Prodr.

PYROLA Tourn.

Pyrola rotundifolia L. — ♃ Mai-juillet. Bois de Lovenjoul (Piré).

STELLARIACÉES Prodr. *Cariophyllées* Juss.

SILENE Lin.

Silene gallica L. — ① Juin-août. Près du château de M. P. Claes, à Lembecq.

GYPSOPHILA Lin.

Gypsophila muralis L. — ① Juillet-septembre. Environs de Louvain, champs humides à Tremeloo (Bag.).

SAPONARIA Smith.

Saponaria Vaccaria L. — ① Juin-juillet. Moissons à Lembecq.

SAGINA Lin.

Sagina nodosa Fenzl. — ② Juillet-août. Marécages à Beggynendyck.
— *procumbens* L. — ♃ Mai-septembre. Gelrode (Thielens).

CORRIGIOLACÉES-*Corrigiolées* Prodr.

CORRIGIOLA Lin.

Corrigiola littoralis L. — ① Juillet-août. Terres sablonneuses à Aerschot.

PARNASSIA Tourn.

Parnassia palustris L. — ♃ Juillet-septembre. Prairies marécageuses à Rosières (Bommer).

VIOLACÉES Dmt. VIOLARIÉES De C.

VIOLA Tourn.

Viola palustris L. — ♃ Avril-juin. Bergh, Tremeloo (Thielens), Waelhem.
— *Riviniana* Rchb. — ♃ Mai-juin. Chemins ombragés à Waelhem.

RANUNCULACÉES De C.

ANEMONE Hall.

Anemone sylvestris L. — ♃ Avril-mai. Bois à Audergem (S. Saunier).

MYOSURUS Lin.

Myosurus minimus L. — ① Avril-mai. Champs humides à Uccle, Waelhem.

BATRACHIUM Dmt. RANUNCULACÉES Juss.

Batrachium hederaceum Dmt. — ♃ Avril-août. Mares à Aerschot.
— *circinatum* Fr. — ♃ Juin-août. Etang à Basse-Wavre (Dandois).
— *peucedanifolium* Dmt. — ♃ Mai-juillet. Rivières à Louvain, canal de Charleroi à Anderlecht.

AQUILEGIA Lin.

Aquilegia vulgaris L. — ♃ Mai-juin. Genappe, Feluy, vieux murs (Dand). Bois à Peuthy (Thielens).

BERBERIDÉES Juss.

BERBERIS Lin.

Berberis vulgaris L. — ♄ Mai-juin. Uccle (Bommer).

CRUCIFERÉES Juss.

CARDAMINE De C.

Cardamine hirsuta L. — ① Avril-mai. Bords des ruisseaux, Forest, Linkenberg.
— *impatiens* L. — ① Mai-juin. Bords de la Dyle, Malines, Lubecke Beekom (Thielens).

ARABIS Lin.

Arabis sagittata D. C. — ♃ Mai-juillet. Murs à Louvain (Bag).

ERYSIMUM Lin.

Erysimum orientale R. Br. — ① Juin-août. Molenbeek-Saint-Jean, Vlierbeek (Gaut.).

CHEIRANTHUS R. Br.

Cheiranthus Cheiri L. — ♃ Mai. Vieux murs, abbaye de Villers, Sainte-Gudule à Bruxelles.

CAMELINA Crantz.

Camelina dentata Pers. — ① Mai-juillet. Champs de lin à Aerschot.

THLASPI Dill.

Thlaspi montanum L. — ♃ Avril-mai. Colline sèche, au hameau de Tansisart, à Baisy-Thy (Dandois).

— *perfoliatum* L. — ① Avril-mai. Champs schisteux au bois d'Hez, à Baisy-Thy (Dandois).

SENEBIERA Poir.

Senebiera coronopus Poir. — ① Juin-août. Chemin du canal, à Laeken.

FUMARIACÉES Juss.

FUMARIA Tourn.

Fumaria palidiflora Jord. — ① Juin-septembre. Haies et champs à Tervueren.

— *media* Lois. — ① Mai-août. Champs sablonneux.

— *officinalis* L. — ① Champs à Schaerbeek.

Cette espèce, confondue souvent avec la précédente, se distingue au premier coup d'œil, par ses graines profondément échancrées. Elle est assez rare partout.

NYMPHEACÉES. *Nympheacearum*. Pars. De C.

NYMPHAEA. Sm.

Nymphaea alba. Lin. — ♃ Juin-août. Étangs à Bergh var : β. minor.

CLASSE. X. — CALYTÉPALES.

HYDROCHARIS. Lin.

Hydrocharis Morsus ranae. L. — ♃ Juin-août. Fossés à Saint-Gilles.

ALISMACÉES. Prodr.

BUTOMUS. Tourn.

Butomus umbellatus. L. — ♃ Juin-août. Fossés et étangs entre Bruxelles et Vilvorde.

Classe XI. — GYNOTÉPALÉES.

ORCHIDÉES. Juss.

Orchis. Rich.

Orchis militaris. L. — ♃ Mai-juin. Rouge-cloître. (Piré).
— *coriophora.* L. — ♃ Mai-juin. Prairies à Heverlé Corbeek-Dyle (Bag.).
— *mascula.* L. — ♃ Avril-juin. Pelouse à Linkenbeek.

Classe XII. — GYNOCHLAMYDÉES.

NARCISSINÉES. Fam. des plantes.

Narcissus. Lin.

Narcissus Pseudonarcissus. L. — ♃ Avril-mai. Bois. Berchem, Vlesembeek.

Classe XIII. — TOROCHLAMYDÉES.

ASPARAGINÉES. Juss.

Ruscus. Tourn.

Ruscus aculeatus. L. — ♃ Mars-avril. Bois du duc d'Arenberg, à Enghien (Louis).

LILIACÉES. Vent.

Endymion. Dmt.

Endymion nutans. Dmt. Scilla Sm. — ♃ Mai. Bois de la Cambre, Laerbeek.

Allium. Lin.

Allium carinatum. L. — ♃ Juillet-août. Molenbeek-Saint-Jean (Piré).

POTAMOGETONÉES.

Potamogeton. Tourn.

Potamogeton rufescens, Schrad. — ♃ Juin-août. Vieux-Heverlé, Kessel-Loo (Thiel).

Potamogeton helodes. Dmt. — ♃ Juillet-août. Environs d'Aerschot.
— *perfoliatus.* L. — ♃ Juin-août. Canal de Louvain. (Bag.).
— *pusillus.* L. — ♃ Juin-août. La Hulpe, (Piré), Héverlé (Bag.).

ZANNICHELLIACÉES.

Zannichellia palustris. L. — ① Juillet. Canal de Charleroi à Anderlecht, Aerschot.

NAIADÉES. Prodr.

CAULINIA. Wild.

Caulinia fragilis. Wild. — ① Laeken, Bergh.

LEMNACÉES. Comm. Bot.

LEMNA. Lin.

Lemna trisulca. L. — ① Juin-juillet. Fossés et étangs à Lembecq et Waelhem, Molenbeek-Saint-Jean.

JUNCINÉES.

JUNCUS. Mich.

Juncus obtusiflorus. Ehrh. — ♃ Juin-juillet. Aerschot, Bergh (Bommer).
— *lamprocarpus.* Ehrh. — ♃ Juin-août. Parc, Kessel-Loo (Bag.).
— *tenageia* Ehrh. — ① Juin-août. Lieux humides, Peuthy. (Wesm.).
— *tenuis.* Wild. — ♃ Mai-juin. Env. : d'Aerschot, Bonheyden.
— *bulbosus.* L. — ♃ Juin-juillet. Lieux humides à Bornhem.
— *Gerardi.* Lois. — ♃ Juin-juillet. Bords du canal à Bornhem.

CLASSE XIV. — ACHNOSPATHÉES.

GRAMINÉES.

BRACHYPODIUM. Beauv.

Brachypodium sylvaticum. Beauv. — ♃ Juill.-août. Court-St-Étienne (Thiel).

FESTUCA. Agrost. Belg.

Festuca gigantea. Vill. ♃ Juillet-août. Bois de la Cambre, Tervueren.
— *ovina*. L. — ♃ Mai-juin. Pelouses, bois, Uccle et La Hulpe (Bommer).
— *rubra*. L. — ♃ Juin-août. Mêmes localités (Bommer).

VULPIA. Agrost. Belg.

Vulpia Pseudomuyros. S. W. — ① Mai-juin. Coteaux secs à Limelette (Bommer).
— *sciuroides*. Gmel. — ① Mai-juin. Même localité (Bommer).

BROMUS. Hall.

Bromus racemosus. L. — ① Mai-juin. Prairies à Hoeylaert (Bommer).
— *secalinus*. L. — ① Var : *divaricatus*. Juin-juillet. Moissons à Rosières (Bommer).
— *tectorum*. L. — ① Mai-juin. Endroits secs à Uccle, Saint-Gilles (Bommer).

GLYCERIA. R. Br.

Glyceria plicata. Fries. — Juin-juillet. Endroits humides à Laeken (Bommer).

ENODIUM. Pers.

Enodium coeruleum. Gand. — ♃ Août. Bois de Soignes (Bommer).

MELICA. Agrost. Belg.

Melica uniflora. Retz. — ♃ Mai-juin. Bois de la Cambre.

BRIZA. Gært.

Briza media. L. — ♃ Mai-Juin. Coteaux secs à Forest.

POA. Agrost. Belg.

Poa compressa. L. — ♃ Juin-juillet. Champs sablonneux vieux murs, à Forest (Bommer).
— *nemoralis*. L. — ♃ Juillet-août. — *var : tenella*. — Bois de Soignes (Bommer). — *var : coarctata*. — Saint-Gilles.

DESCHAMPSIA. Beauv.

Deschampsia coespitosa. Beauv. — ♃ Juin-juillet. Bois de la Cambre.

AIRA. Beauv.

Aira caryophyllea. L. — ① Mai-juil. Endroits secs, Boisfort.

CORYNEPHORUS. Beauv.

Corynephorus canescens. Beauv. — ♃ Juin-août. Endroits secs, Uccle (Bommer).

TRISETUM. Agrost. Belg.

Trisetum praecox. Dmt. — ① Avril-juin. Coteaux secs à La Hulpe.

DANTHONIA. D. C.

Danthonia decumbens. L. — ♃ Juin-juillet. Environs d'Aerschot.

CALAMAGROSTIS. Agrost. Belg.

Calamagrostis lanceolata, Roth. — ♃ Juin-juillet. Bois spongieux à Loupoigne (Dandois).

— *epigeios*. Roth. — ♃ Juillet-août. Coteaux secs à Forest.

AGROSTIS.

Agrostis stolonifera. L. — ♃ Juillet-août. Champs. Waterloo, Jette-Saint-Pierre, Berchem, Sainte-Agathe (Bommer).

— *stolonifera*. L. Var : *coarctata*. — Endroits secs et sablonneux à La Hulpe (Bommer).

ALOPECURUS. L.

Alopecurus fulvus. Sm. — Juin-août. Endroits humides, Groenendael (Bommer).

LEERSIA. Soland.

Lærsia oryzoides. Sol. — ♃ Août-septembre. Bords du Canal de Louvain, Corbeek-Loo (Baguet).

MILIUM. Beauv.

Milium effusum. L. ♃ Mai-juin. Bois à Ganshoren et Groenendael (Bommer).

DIGITARIA. Koel.

Digitaria sanguinalis. Scop. — ① Juin-août. Champs sablonneux à Bornhem.
— *filiformis*. Hal. — ① Juin-août. Champs sablonneux à La Hulpe.

SETARIA. Beauv.

Setaria glauca. Beauv. — ① Juillet-août. Dielbeek (Bommer).

NARDUS. Beauv.

Nardus stricta. L. — ♃ Juin-juillet. Champs sablonneux à Uccle et Waelhem.

CYPERIDÉES. Cyperoidées. Juss.

CAREX.

Carex dioica. L. — ♃ Avril-juin. Marais à Bergh (Bommer).
— *pulicaris*. L. — ♃ Mai-juin. Pellenberg (Baguet).
— *arenaria*. L. — ♃ Avril-Mai. Terrains sablonneux à Bonheyden.
— *intermedia*. Good. — ♃ Avril-Mai. Prairie à Laeken (Bommer).
— *ovalis*. Good. — ♃ Avril-Mai. La Hulpe et Saint-Job (Bommer).
— *vulpina*. L. — ♃ Avril-Mai. Prés humides à Laeken.
— *divulsa*. Good. — ♃ Avril-Mai. Lieux herbeux à Lubbeek (Bag).
— *remota*. L. — ♃ Mai-juin. Marais à Beggynendyck.
— *elongata*. L. — ♃ Mai-juin. Bois marécageux près Villers (Bommer).
— *paniculata*. L. — ♃ Mai-juin. Bords des eaux, Boisfort (Bommer).
— *panicea*. L. — ♃ Avril-Mai. Sapinière à Bonheyden.
— *Goodenowii*. Gay. — ♃ Avril-Mai. Bois tourbeux à Baisy-Thy (Dand).
— *limosa*. L. — ♃ Mai-juin. Fond tourbeux à Vossengat (H. Louis).
— *praecox*. Jacq. — ♃ Mars-avril. Laerbeek, Ganshoren, Rixensart (Bommer).
— *Œderi*. Thrh. — ♃ Mai-juin. Marais à Beggynendyk.
— *distans*. L. — ♃ Avril-Mai. Bois près de Perck (Bommer).
— *vesicaria*. L. — ♃ Avril-Mai. Bords des fossés à Beggynendyck.
— *Pseudocyperus*. L. — ♃ Juin-juillet. Etang à Auderghem.
— *riparia*. Good. — ♃ Avril-mai. Étang à Groenendael (Bommer).
— *ampullacea*. Good. — ♃ Avril-mai. Marais à Beggynendyck.

Carex paludosa. Good. — ♃ Mai-juin. Var. : *Kochiana*. Étang à Groenendael (Bommer).

— *filiformis*. L. — ♃ Avril-mai. Fossés à Beggynendyck.

SCHOENUS. Lin.

Schoenus compressus. L. — ♃ Juin-août. Endroits humides à La Hulpe.

SCIRPUS.

Scirpus setaceus. L. — Juin-août. Bords d'un ruisseau à Rosières (Bommer).

CYPERUS.

Cyperus flavescens. L. — ① Juin-août. Prairie tourbeuse à Uccle (Rottenburg).

SCIRPUS.

Scirpus setaceus. L. — ♃ Juin-août. Bords d'un ruisseau à Rosières (Bommer).

— *maritimus*. L. — ♃ Août. Fossés à Denderleeuw.

— *pauciflorus*. Lightf. S. Bœothryon. Endroits humides. Bonheyden.

RHYNCHOSPORA. Vahl.

Rynchospora alba. Vahl. Schœnus albus. L. — ♃ Juin-juillet. Bord des fossés à Beggynendyck.

— *fusca*. Roem et Schult. Schoenus fuscus. L. — ♃ Juin-juillet. Même localité.

HELEOCHARIS. R. Br.

Heleocharis multicaulis. Dietr. Scirpus multicaulis. S. M. — ♃ Marécages à Beggynendyck.

ERIOPHORUM. Lin.

Eriophorum latifolium. Hoppe. — ♃ Avril-mai. Prairies spongieuses à Loupoigne (Dand.).

CLASSE XV. — SPADICÉES.

ACORINÉES. Fée.

ACORUS. Lin.

Acorus Calamus. L. — ♃ Juin-juillet. Bords des eaux Schoonhoven (Thiel).

TYPHACÉES. Juss.

TYPHA. Tourn.

Typha latifolia. L. — ♃ Juin-juillet. Bords des étangs environs de Bruxelles.

— *angustifolia.* L. — ♃ Juin-juillet. Canal de Willebroek au Pont-Brûlé (Wesmael).

SPARGANIUM. Tourn.

Sparganium minimum. Fries. — ♃ Juin-août. Fossés et mares à Beggynendyck.

CLASSE XVI. — DERMOGYNÉES.

EQUISETINÉES. Dec.

EQUISETUM. Lin.

Equisetum sylvaticum. L. — ♃ Avril-mai. Tervueren (Bommer).

OPHIOGLOSSINÉES. Comm. Bot.

BOTRYCHIUM. Sw.

Botrychium Lunaria. Sw. — ♃ Juin. Jette (Piré) Dilighem (Bommer).

CETERACH. C. Bauh.

Ceterach officinarum. C. Bauh. — ♃ Mai-juin. Vieux murs à Grimberghen (Wesm.).

ASPLENIUM. Lin.

Asplenium Adiantum-nigrum. L. — Coteaux boisés à Boitsfort et Linkenbeek.

PILULARIACÉES.

PILULARIA. Vaill.

Pilularia globulifera. L. — ♃ Lieux inondés, environs d'Aerschot.

LYCOPODINÉES. Beauv.

LYCOPODIUM. L.

Lycopodium Chamaecyparissus. A Br. — Saint-Job (Wesm.).